



DATARMOR DONNÉES DE RÉFÉRENCE

PLAN DE LA PRÉSENTATION

- **Le Groupe de Travail « Données »**
- **Faire une demande : le formulaire**
- **Arbitrage des demandes**
- **Quelques statistiques**
- **Le catalogue de données**

- Quels sont ses objectifs ?
 - Définir des priorités sur les espaces de Datarmor
 - Arbitrer les descriptions de produits faites dans le formulaire
 - Définir la notion de données de référence
 - Rendre accessible des données au volume important
- 4 réunions par an
- Sa composition :
 - Animation du groupe assurée par un responsable IRSI
 - Représentants des services RIC et SISMER
 - Un représentant par département scientifique (3)
 - Partenaire extérieur du PCDM (SHOM)
- 7^{ème} GT le 12 juin 2018

<https://forms.ifremer.fr/sismer/datarmor-catalogage/>

Informations générales

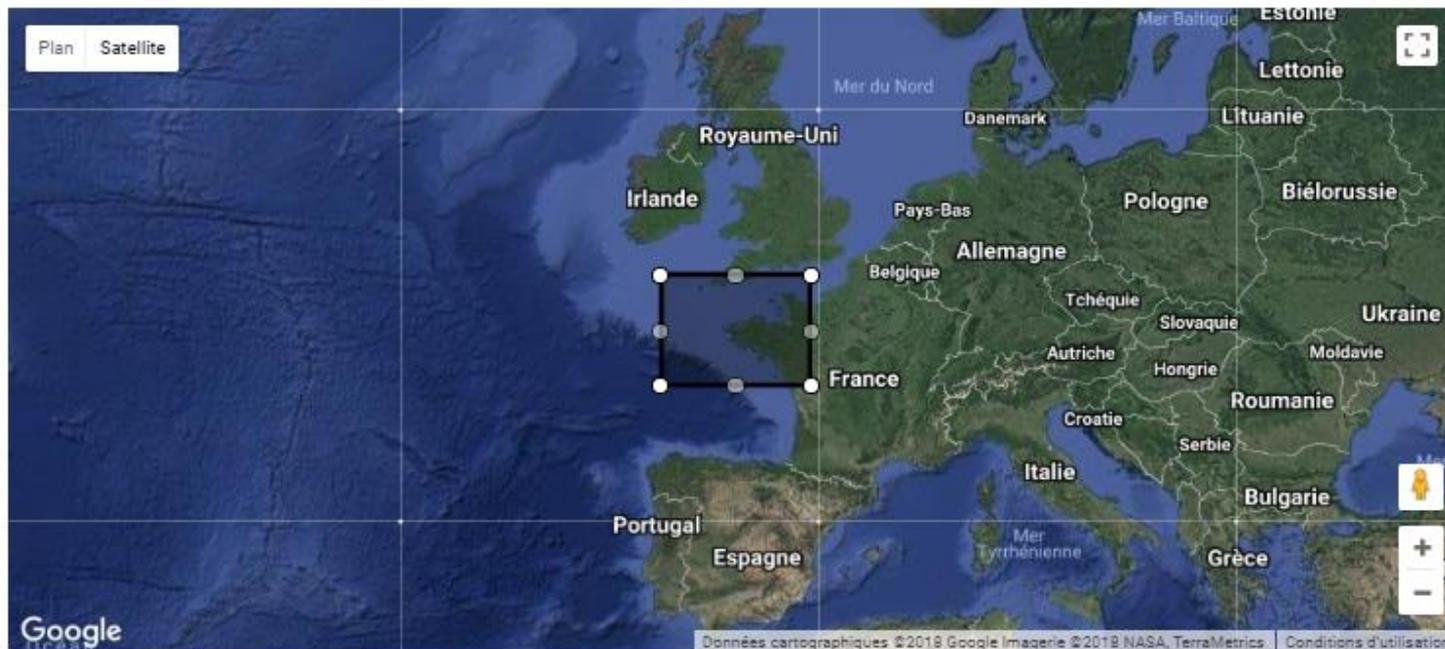
Titre de la donnée (requis)	Producteur de la donnée (requis)
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Résumé (requis)	Laboratoire ou projet associé à la donnée. Ex : LOPS ou Extraplac
<input type="text"/>	Taille estimée de la donnée (Go) (requis) ?
2-3 phrases maximum	<input type="text"/>
Sur quel disque se trouve la donnée ? (requis)	Augmentation annuelle du volume (Go) (requis)
<input type="text"/>	<input type="text"/>
ex : /home/oo7/oo/oo/toto/toto	

Où ?

La donnée possède-t-elle une composante géographique ? (requis) ?

Oui Non

Dessiner l'emprise géographique de la donnée



Latitude maximale

50,4

Longitude minimale

-8.480000000000018

Longitude maximale

-0.4800000000000182

Latitude minimale

46,4

Quand ?

La donnée couvre-t-elle une période ?

Oui Non

Commentaires

Informations complémentaires :

- Publications et DOI
- Format
- ...

Et dans un second temps :

- Droits (internet, intranet)
- Sécurisation de la donnée
- Archivage

Définition de critères d'éligibilité car l'espace n'est pas illimité

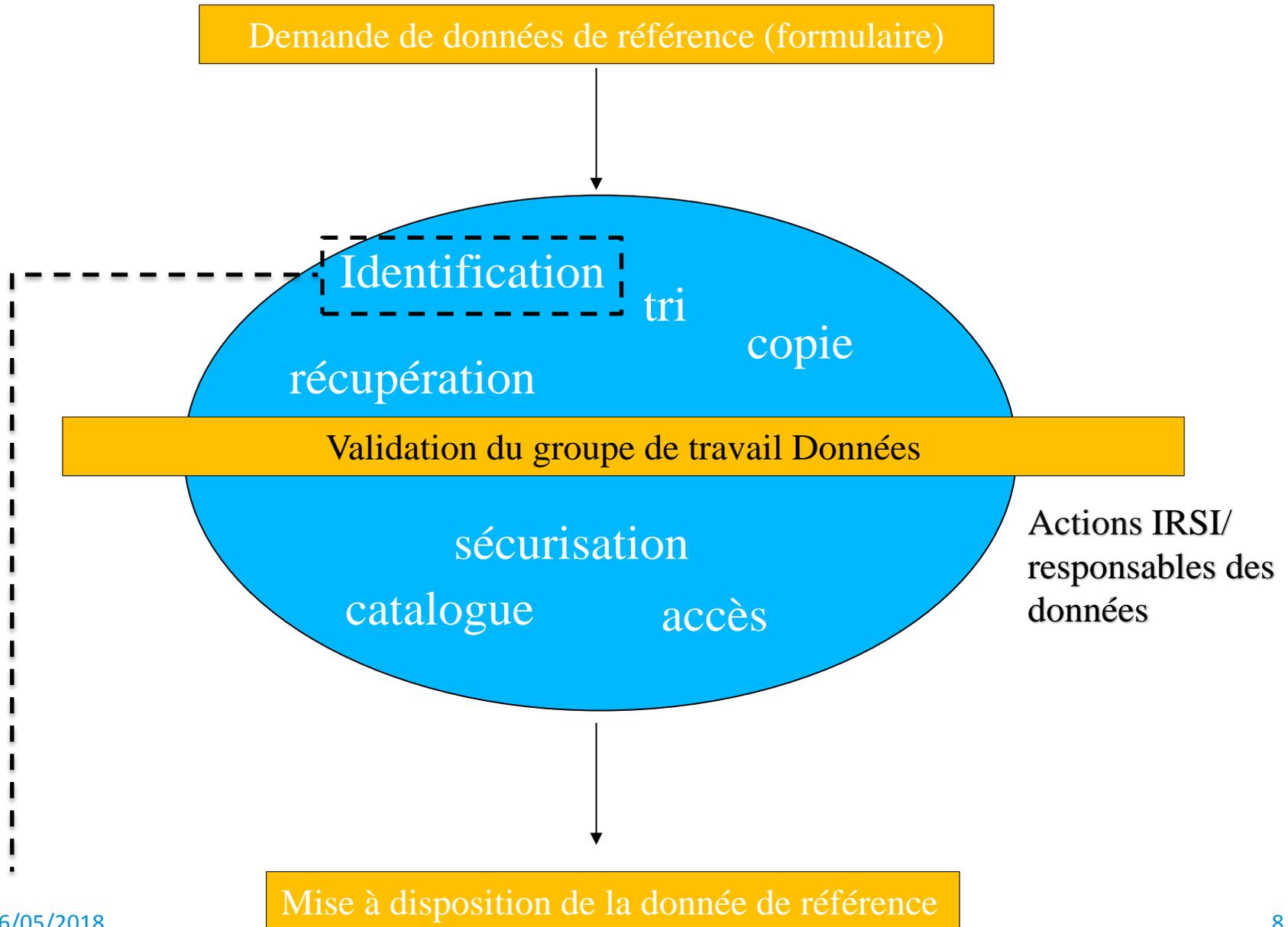
1. Éligibilité scientifique
2. Éligibilité technique

1. Éligibilité scientifique

- Stabilité/Pérennité de la donnée
- Taille de la communauté
- Documentation associée (publications, DOI, documents)

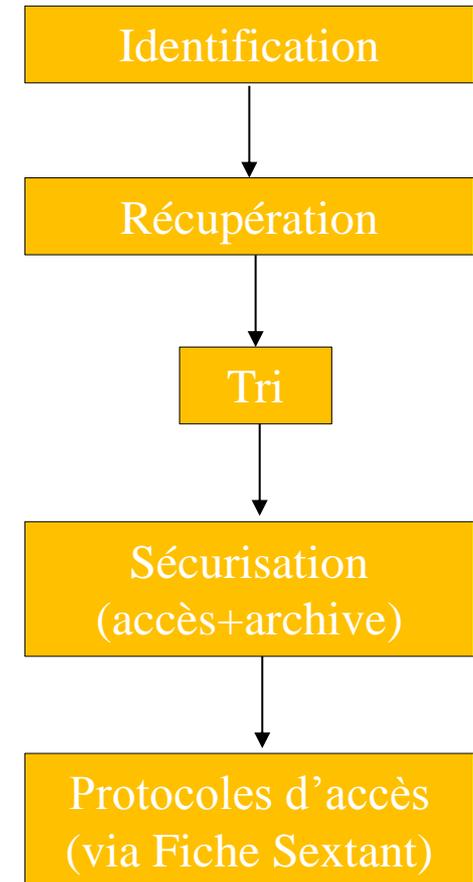
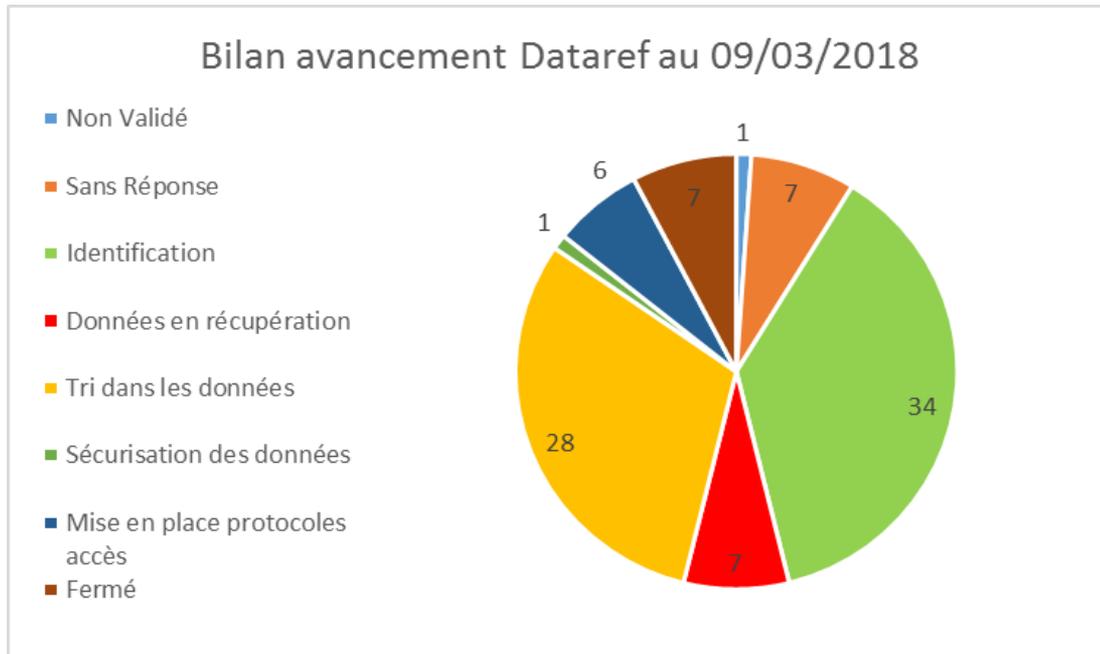
2. Éligibilité technique

- Volume initial
- Augmentation annuelle



Expression du besoin qui ne correspond pas à des données de référence mais plutôt à :

- └───> Des données de travail (datawork)
- └───> Un espace personnel (datahome)
- └───> Un besoin d'archivage
- └───> De l'espace disque sauvegardé
- └───> ...

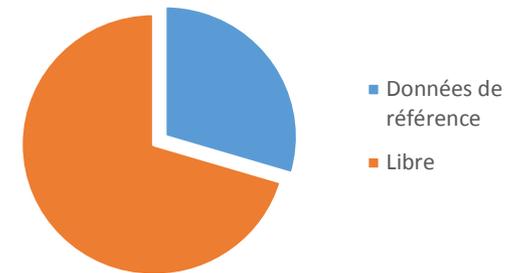


91 demandes à différents stades d'avancement
 28 demandes annulées (doublon, erreur de saisie, etc.)
 Soit 119 descriptions saisies dans le formulaire au 09/03/18

Au 16 mai 2018, 168 descriptions dont 30 annulées

Concernant les données dites de « références » :

- 30% de l'espace alloué est occupé
- soit environ 450 To sur les 1500 To disponible

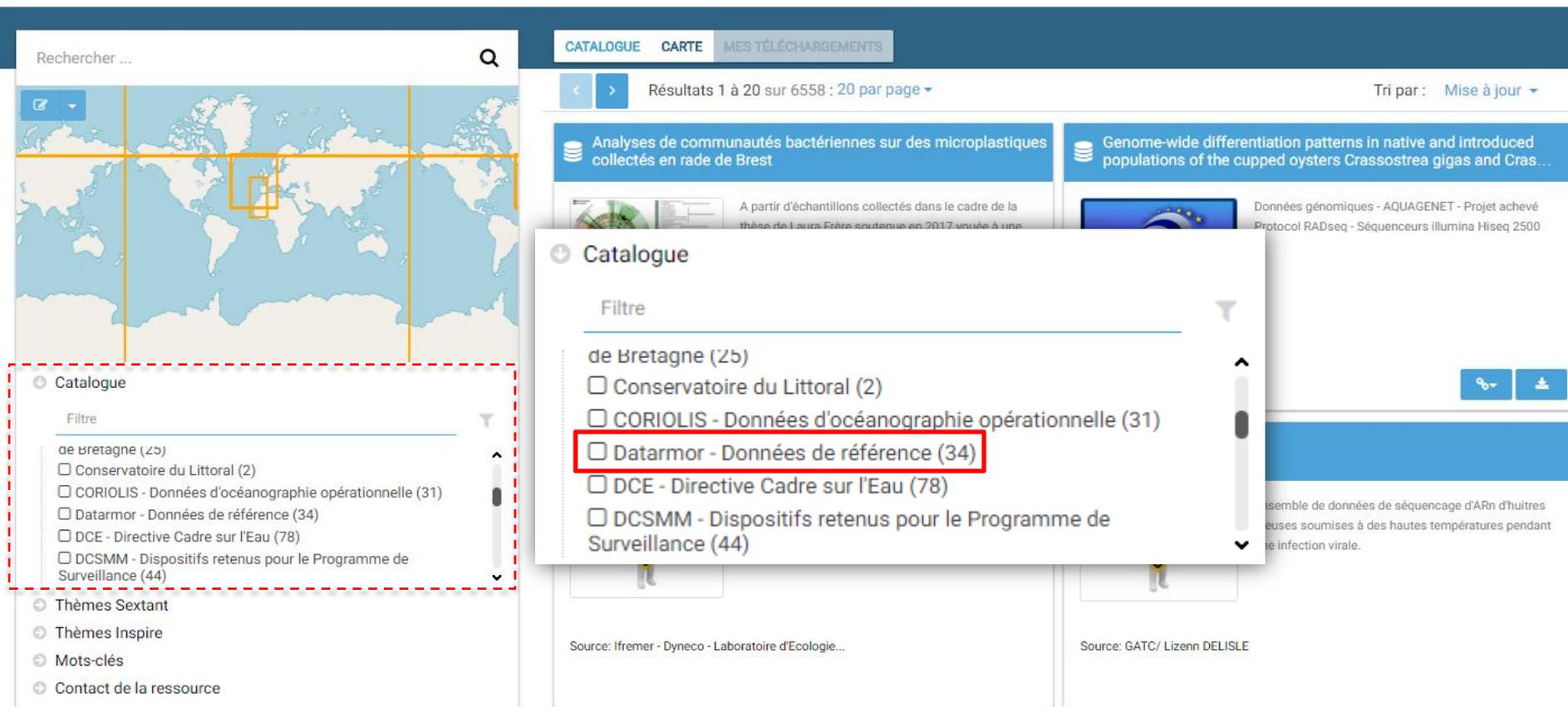


Espace dataref	01/2018	02/2018	03/2018
Occupé	369 Tio (26%)	413 Tio (30%)	421Tio (30%)

Utilisation de l'infrastructure de données Sextant

Création d'un catalogue : vitrine pour les données de référence

A ce jour le catalogue contient 34 métadonnées publiques et 44 en cours de validation



Rechercher ...

CATALOGUE CARTE MES TÉLÉCHARGEMENTS

Résultats 1 à 20 sur 6558 : 20 par page

Tri par : Mise à jour

Analyses de communautés bactériennes sur des microplastiques collectés en rade de Brest

Genome-wide differentiation patterns in native and introduced populations of the cupped oysters *Crassostrea gigas* and *Cras...*

A partir d'échantillons collectés dans le cadre de la thèse de Laura Frère soutenue en 2017, vouée à une

Données génomiques - AQUAGENET - Projet achevé
Protocol RADseq - Séquenceurs illumina Hiseq 2500

Catalogue

Filtre

de Bretagne (25)

- Conservatoire du Littoral (2)
- CORIOLIS - Données d'océanographie opérationnelle (31)
- Datarmor - Données de référence (34)
- DCE - Directive Cadre sur l'Eau (78)
- DCSMM - Dispositifs retenus pour le Programme de Surveillance (44)

Thèmes Sextant

Thèmes Inspire

Mots-clés

Contact de la ressource

Source: Ifremer - Dyneco - Laboratoire d'Ecologie...

Source: GATC/ Lizenn DELISLE

Intégration de l'API dans l'onglet « Les données » sur le site du calculateur : <https://wwz.ifremer.fr/pcdm> afin d'offrir une meilleure visibilité

Pôle de Calcul et de Données pour la Mer
PCDM

LES ENJEUX ESPACE UTILISATEURS **LES DONNÉES** LES PARTENAIRES EQUIPEMENT EXEMPLE D'UTILISATION L'ANIMATION RAPPORT D'ACTIVITÉS HI! >

[🏠](#) Les données

Les données

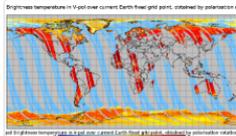
CATALOGUE CARTE MES TÉLÉCHARGEMENTS

Rechercher ... 🔍

[Effacer les filtres](#)

< > Résultats 1 à 20 sur 34 : 20 par page ▼
Tri par : Popularité ▼

 CATDS-PDC L3TB - Daily global polarised brightness temperature product from SMOS satellite



Source: CATDS (CNES, IFREMER, CESBIO)

This product is a daily synthesis product of brightness temperatures for L-Band frequency. It includes all brightness temperatures acquired that very day by the SMOS satellite operating in full pol mode. Values correspond to those at the top of the atmosphere level, transformed to the ground polarisation reference frame, binned and averaged into fixed incidence angle classes. Ascending and descending orbits are processed separately

🔗 📄

Partager

✉ f t g+ ⋮

Contact

Contact : Tina Odaka

Fonction : Responsable technique

Adresse :

B.P. 70 - Pointe du Diable
29280 Plouzané

Téléphone : 02 98 22 41 85

Courriel : pcdm@ifremer.fr

Dernière modification le 24/04/2018

- Amélioration du workflow (définie lors du 6^{ème} GT)
- Rattraper « le retard » sur les fiches non saisies (30)
- Paramétrage de l'API sur le site du pcdm
- Rendre visible le chemin sur Datarmor pour les données publiques
- Audience sur l'accès aux données, aux fiches Sextant

Merci pour votre attention



**Nous contacter :
dataref_datarmor@ifremer.fr**